

Bài NAMNHUAN

Tìm số ngày của năm N ($1000 \leq N \leq 9999$). Biết rằng năm nhuận là năm chia hết cho 400 hoặc chia hết cho 4 nhưng không chia hết cho 100.

Dữ liệu vào: NAMNHUAN.INP gồm

- Một số duy nhất là N

Dữ liệu ra: NAMNHUAN.OUT gồm một dòng 2 số tương ứng năm N và số ngày của năm N (các số cách nhau một dấu cách).

Ví dụ:

| NAMNHUAN.INP | NAMNHUAN.OUT |
|--------------|--------------|
| 2000 | 2000 366 |
| NAMNHUAN.INP | NAMNHUAN.OUT |
| 1945 | 1945 365 |